

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international(43) Date de la publication internationale
23 juin 2005 (23.06.2005)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2005/056963 A1(51) Classification internationale des brevets⁷ :**E05F 11/48**, 11/38, 15/16[FR/FR]; 105, route d'Orléans, F-45600 Sully sur Loire
(FR).

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2004/003065

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : **FOURNIER,**
Gérard [FR/FR]; 9, allée de Copenhague, F-14123 Ifs
(FR).

(22) Date de dépôt international :

30 novembre 2004 (30.11.2004)

(74) Mandataires : **POCHART, François** etc.; Cabinet
Hirsch-Pochart et Associés, 58, avenue Marceau, F-75008
Paris (FR).

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité :

0314303

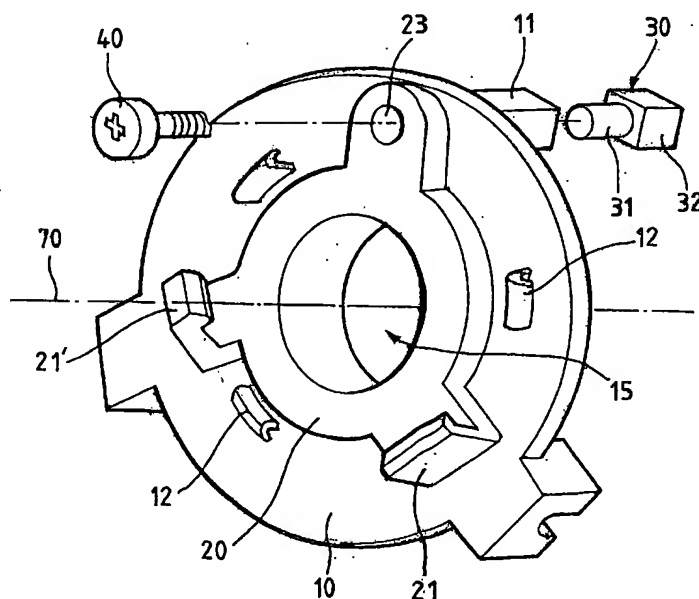
5 décembre 2003 (05.12.2003) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : **ARVIN-**
MERITOR LIGHT VEHICLE SYSTEMS - FRANCE(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG,
MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title: FIXING SUPPORT FOR A VEHICLE WING ACTUATING DEVICE

(54) Titre : SUPPORT DE FIXATION POUR DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT D'OUVRANT DE VEHICULE



(57) Abstract: A fixing support assembly comprises a supporting piece and a fixing element (30). The supporting piece comprises a first part (10) and a second part (20) that are essentially planar and parallel. At least one of these parts of said supporting piece comprises at least one retaining member (21) serving to retain an element to be fixed, such as an actuating device of a window lift or of a wing. The fixing element (30) has a nut (31) with a stop (32) serving to ensure the fixing of the support and of the element to be fixed to a wall, for example, in a wing or vehicle body.

[Suite sur la page suivante]



PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN,
TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

Déclaration en vertu de la règle 4.17 :

— relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17.iv)) pour US
seulement

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE,
SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ,
GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

— avec rapport de recherche internationale

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrégia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

(57) Abrégé : Un ensemble de support de fixation comprend une pièce de support et un élément de fixation (30). La pièce de support comprend une première partie (10) et une deuxième partie (20) sensiblement planes et parallèles. Au moins une des parties de cette pièce support comprend au moins un membre de maintien (21), destiné à maintenir un élément à fixer, tel qu'un dispositif d'actionnement de lève-vitre ou d'ouvrant. L'élément de fixation (30) comprend un écrou (31) muni d'une butée (32), destiné à assurer la fixation du support et de l'élément à fixer sur une paroi, par exemple dans un ouvrant ou carrosserie de véhicule.